در نهایت، توضیح علمی برای مریخ در داخل 30 درجه گره قمری به عنوان یک عامل تأثیرگذار بر رفتار انسان

توسط آنتونی بوستون(Anthony of Boston) - 9/22/2024

به گفته ناسا، به دلیل انبساط مدار ماه، ماه هر سال 3 سانتی متر از زمین دورتر می شود. رزروهای من حدس می زنند که مریخ ممکن است کاتالیزور محرک این اثر باشد وقتی مریخ در داخل 30 درجه گره قمری می رود. بذار توضیح بدم

بین تمام اجسام جهان یک نیروی گرانشی جاذبه وجود دارد. کشش گرانشی یک جرم نه تنها بر موقعیت و جهت سایر جرم ها و بالعکس تأثیر می گذارد، بلکه می تواند سطوح مداری جرم های دیگر را نیز تحت تأثیر قرار دهد و بالعکس. این همان چیزی است که مریخ در داخل 30 درجه گره قمری می رود - اساساً جرم مریخ در حال اعمال کشش گرانشی بر صفحه مداری ماه به دور زمین است. این کار را از طریق گره قمری انجام می دهد.

گره قمری به سادگی نقطه ای است که صفحه مداری ماه به دور زمین با صفحه مداری زمین به دور خورشید قطع می شود. فرضیه من این نقطه تقاطع، صفحه مداری ماه را در معرض کشش گرانشی مریخ قرار می دهد، زمانی که مریخ در داخل 30 درجه گره قمری قرار دارد، که در واقع به مرور زمان، صفحه مداری ماه را به خورشید نزدیک می کند، که از این پس باعث می شود خود ماه هر سال در فاصله 3 سانتی متری از زمین دورتر است. در حال حاضر علم جریان اصلی این را درک می کند که با گردش مریخ به دور خورشید، کشش گرانشی بر شیب محوری زمین اعمال می کند که منجر به دوره هایی از گرم شدن و سرد شدن در طی میلیون ها سال می شود. من معتقدم که این اثر گرانشی مریخ روی زمین نیز باید در بازه‌های زمانی کوچک‌تری رخ دهد، به اندازه‌ای که بر دما و رفتار انسان تأثیر بگذارد.

اکنون می‌توانیم استنباط کنیم که وقتی مریخ در داخل 30 درجه گره قمری قرار دارد، یک کشش گرانشی در مسیر مداری ماه اعمال می‌کند و صفحه مداری ماه را کشیده و ماه را از زمین دورتر می‌کند، که در نتیجه بی‌ثبات‌کننده خواهد بود. تأثیر آن بر تاب خوردن زمین، زیرا ماه است که مسئول ثابت نگه داشتن لرزش زمین است. محققان اطمینان می‌دهند که با ادامه دور شدن ماه از زمین، زمین در نتیجه در معرض نوسانات وحشی در الگوهای اقلیمی قرار می‌گیرد، زیرا کاهش تأثیر ماه در تثبیت لرزش زمین، باعث می‌شود که لرزش زمین نامنظم شود و منجر به تغییرات شدید فصلی شود. با فاکتورگیری در مریخ، اکنون می توانیم این پویایی را درک کنیم.

در مقاله‌ای قبلی، نشان دادم که چگونه یافته‌های تحقیقاتی که نیروی گرانشی مریخ را بر روی شیب محوری زمین استنباط می‌کند، می‌تواند باعث ایجاد دمای بالاتر از میانگین در یک فصل معین شود و این تأثیر می‌تواند بر رفتار و روان‌شناسی انسان تأثیر بگذارد. مجموعه ای از تحقیقات وجود دارد که دماهای بالاتر را به زوال شناختی و الگوهای رفتاری منفی مرتبط می کند. اکنون می توان چنین استنباط کرد که وقتی مریخ در داخل 30 درجه گره قمری قرار دارد، می تواند با کشیدن صفحه مداری ماه، تأثیر گرانشی بیشتری بر شیب محوری زمین اعمال کند، در نتیجه صفحه مداری ماه را عریض می کند و

به تدریج ماه دورتر از زمین قرار می گیرد و در نتیجه تأثیر تثبیت ماه بر روی لرزش زمین را کاهش می دهد، که زمین را در معرض نوسانات شدیدتر دما قرار می دهد، حتی زمانی که مریخ همچنان به اعمال کشش گرانشی بر روی زمین در حین حرکت به دور خورشید ادامه می دهد. بنابراین باید دما و رفتار انسان را به شدت تحت تاثیر قرار دهد. این می تواند توضیح دهد که چرا شواهدی وجود دارد که نشان می دهد وقتی مریخ در داخل 30 درجه گره قمری قرار دارد، اقدامات انسانی شدیدتر است.

بنابراین ما دو قانون کلی برای درک تأثیر مریخ داریم. هنگامی که مریخ در پشت خورشید حرکت می کند، کشش گرانشی بر روی شیب محوری زمین اعمال می کند. تصویر زیر را ببینید



در زیر نمونه ای از گرانش مریخ است که شیب محوری زمین و مسیر مداری ماه را از طریق گره قمری می کشد.

